Index	of Claims

Application No.	Applicant(s)							
10/047,688	VARDENY ET AL.							
Examiner	Art Unit							

Rejected	-	-	(Through numeral) Cancelled
Allowed	÷	-	Restricted

N	Non-Elected
ı	Interference

Marie R. Yamnitzky

A	Appeal
0	Objected

1774

Claim	CI	aim	Date				7::::	Claim Date						1:::::1	CI		Deta												
1									-								UI:	aim	Date										
2	Final	Original	9/29/03	2/23/04	10/18/04							Final	Original							Final	Original								
2		1	÷	1							7		51				1-1-	+	]		101	_	+	╅	+-	+-	+	╁	-
3    N    N    N    S    S    S    S		2	÷	1							7								1			-	╅	+	- -	+	+-		$\vdash$
4	L	3	÷	N	√			П	Т				53										╁	+	$\top$	+-	+	┢	Н
S					1						]:::::		54				1 1							+	+-	+	╁	†	
6		5	÷	V	√		$\Box$	Т			7							$\top$				$\neg +$	+	+	╁╌	+	1	┼─	Н
107		6	÷	N	N			Т			7:::::							1-	1				+	╁╴	+	╁	╁	╀	$\vdash$
S		7	÷								7		57		_			+				+		+-	+	┿	H		$\vdash$
9			-		N						]::::		58					1-	· · · · ·			+	+	╅╴	+	╁	1-	$\vdash$	Н
10	L			-							]:::::		59		7		1-1-	T				_		+-	+	$\dagger$	╁╌	<del>  -</del>	Н
11 + V V V		10											60					1					$\top$	╁╌	+	1-	-	<del> </del>	$\vdash$
112	L		-		7		$\perp$						61					1					+-	+	+	+	┢	-	Н
13	<u></u>												62		T			$\top$					_	╁	╁┈	$\vdash$	<u> </u>	<del> </del> —	-
114   +							L						63					1	-			_	┪~~	T	1	†	<del>  -</del>	<del> </del>	H
115   N N   N			÷								]		64		1			<b>—</b>					$\top$	†-	┢	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$
16 + N N		15	÷	N	N						]		65						-			$\dashv$	+	╁	+	+	-	_	$\dashv$
17 + N N		16		Ν	N								66				1					$\dashv$	+-	-		+	<u> </u>		
18 + \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \		17	÷	2	Ν					7							<del>                                     </del>	$\top$					+	╁	╆	$\vdash$	$\vdash$		
19 + \( \sqrt{1} \)		18	÷												1			$\Box$	-				+	+-	┢	╁			
120			÷		1				T									1				_	+-	$\vdash$	╁	╁	H		
21		20	+	4	1					T				$\neg$	$\top$	$\neg$		$\dagger \exists $	-			$\dashv$	╁	+	$\vdash$	$\vdash$	├─		
122		21	+	N	N			Τ	Т		1					<del></del>		1—	1			+	+	$\vdash$	<del> </del>	╁─	-		$\dashv$
23			÷	N	Ν		T						72					$\dagger$				+		┢	┼	+	-		
124				N	N												1 1	+				十	+	1	$\vdash$	+-			$\dashv$
75			÷	N	N					Ţ	1			<b>→</b>   '-	1	$\neg$		$\Box$	-			-	1	╁	<del> </del>	├		-	
126					_													1-	-			$\dashv$	+-	<del> </del>	┢╌	H	- 1	$\dashv$	$\dashv$
27   28   77   127   128   129   129   129   130   130   131   131   131   131   131   131   131   132   132   132   132   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   134   134   134   134   134   134   135   136   135   136   137   136   137   137   136   137   137   137   138   138   138   138   139   140   140   141   141   142   142   142   142   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   145   146   147   147   148   149<					1	$\Box$				T			76	_   _	$\top$				-			_	╁╴	<del> </del>	$\vdash$			-	$\dashv$
28   78   128     29   80   129     30   80   130     31   81   131     32   83   132     33   83   133     34   84   134     35   85   135     36   86   136     37   87   137     38   88   138     39   90   140     41   91   141     42   92   144     43   93   144     44   94   144     44   94   144     45   96   145     46   96   146     47   97   148     48   98   149			l				T											1-1	-	_		+	+	┢	<del> </del>	-	$\dashv$		$\dashv$
29 79   30 80   31 81   32 82   33 83   34 84   35 85   36 86   37 87   38 138   39 88   40 90   41 91   42 92   43 93   44 94   44 94   47 97   48 98   49 99   149									Т	$\Box$			78		17			$\vdash$	-				+	┢	<del> </del>	-	$\dashv$		-
30								Т					79		11			$\dagger$	-			_	+	╁	$\vdash$	H	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$
31   81   131   132     32   83   132   133     33   84   134   134     35   85   135   136     36   86   136   137     38   87   137   137     38   88   138   138     39   89   139   139     40   90   140   141     41   91   141   141     42   92   142   142     43   93   143   143     44   94   144   144     45   95   145   146     47   97   147   147     48   98   99   149																_ _		$\Box$	-			+-	1-	┢╾	╁	-		+	ᅱ
32   82   132   133     34   84   134   134     35   85   135   135     36   86   136   137     38   87   137   137     38   88   138   139     40   90   140   141     41   91   141   141     42   92   142   142     43   93   143   143     44   94   144   144     45   95   145   146     47   97   147   147     48   98   148   98     49   99   149   149									Т				81		1			İП	r			+	+-	1	-	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$
33   83   133   134     35   86   134   134   134     36   86   135   135   136   137     38   87   137   137   138   138   138   138   139   140   140   140   141   140   141   141   141   142   142   142   143   144   144   144   144   144   144   144   144   145   145   146   147   148   148   148   148   148   149					[			T					82		1		<del></del>		-			+	+	_	-			-	-
34   84   134   135     35   86   135   136     37   88   137   137     38   88   138   138     39   90   140   141     41   91   140   141     42   92   142   142     43   93   143   143     44   94   144   144     45   95   145   145     46   96   146   147     48   98   99   149			_		$\perp$								83		77				-			+	+	<del> </del>	$\vdash$	H	-	-+	-
35   36   135   136     37   88   137   137     38   88   138   138     39   90   140   140     41   91   141   141     42   92   142   142     43   93   143   143     44   94   144   144     45   95   145   145     46   96   146   147     48   98   148   148     49   99   149   149		34				$\perp$				Ι			84	$\neg$				$\Box$	-				†	-		$\vdash$	-	-	
36   86   136   137   137   137   138   138   138   138   138   139   140   140   140   140   141   141   141   141   141   141   141   141   141   142   142   142   142   143   143   144   144   144   144   144   145   145   146   147   147   148   148   148   149					_								85						-			+-	+		H		$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$
37 38 137 138   39 89 139   40 90 140   41 91 141   42 92 142   43 93 143   44 94 144   45 95 145   46 96 146   47 97 147   48 98 99   149 149			$\dashv$						Ĺ				86	$\neg \neg$								_	+		-	Н	-+	$\dashv$	-
38   88   138     39   90   139     40   90   140     41   91   141     42   92   142     43   93   143     44   94   144     45   95   145     46   96   146     47   97   147     48   98   148     49   99   149	_			_							· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		87		1							-	1	_		H	-	$\dashv$	
39   89   139     40   90   140     41   91   141     42   92   142     43   93   143     44   94   144     45   95   145     46   96   146     47   97   147     48   98   148     49   99   149							$\perp$	L					88									_			-	$\vdash$	-+	$\dashv$	$\dashv$
40   41   42   43   44   45   46   47   48   49   49   99   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149   149			_		$\perp$		$\perp$				· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		89												$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	+	-
41 91   42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99   141 142   143 143   144 144   45 145   46 96   147 147   48 98   49 99   148 99   149											::::[		90								140		$\vdash$			$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	
42   43   44   45   46   47   48   49   49   99   414   42   142   143   144   145   146   147   148   149   149		41				_[							91						-			- -	$\vdash$	$\dashv$		$\dashv$	$\dashv$	+	+
43   93   143     44   94   144     45   95   145     46   96   146     47   97   147     48   98   148     49   99   149		42	$\perp$				$\Box$	L					92	$\top$	11					-	142	_	+	$\neg$	$\dashv$	$\dashv$	+	-+	$\dashv$
44 94 144   45 95 145   46 96 146   47 97 147   48 98 148   49 99 149		43		$\perp$							Π		93		1				-			+	$\vdash$	-		-	-+	+	$\dashv$
45 95   46 96   47 97   48 98   49 99   49 148   49 148   49 149		44		$\Box$	$\bot$	$\prod$	$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{\Box}}}$	$\Gamma$	Γ		Γ			7 1	11		_	$\dashv$	-			+	+	$\dashv$		$\dashv$	+	$\dashv$	$\dashv$
46 96 146   47 97 147   48 98 148   49 99 148			$\perp$	$\Box$		╧	$\perp$	$\perp$	$L^{T}$		П				1 1	$\top$	_   -				145	+-	1-1	$\dashv$		-+	+	+	$\dashv$
47 97   48 98   49 99   147   148   148   149		46	$\perp$	$\perp$	$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}$	$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{I}}}$	$oxed{\Box}$	Ι			Γ			$\top$	11	+	_		- <del> -</del>	<del>-  </del> .	146		+		$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$
48 98 148 149 99 149 149		47		$\Box$	$oldsymbol{\mathbb{I}}$	$\prod$	$\perp$								$\top \top$		$\neg   \neg  $	-	-	_+.	147	+	<del>                                     </del>		-+	+	$\dashv$	+	$\dashv$
49 99 149		48		$\perp$	$oldsymbol{\perp}$	$\perp$	$\perp$								11	_		$\dashv$	-	-   .	148	+	$\vdash$	-+	$\dashv$	+		+	$\dashv$
		49			$\perp$	$\prod$						$\neg  op$	99			11		$\neg$				+	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	+	+	$\dashv$
		50	$\perp$	$\perp$	$\perp$		⊥					1	00		$\sqcap \uparrow$		77	$\dashv$	-	1	150	+-	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	-	+	$\dashv$